PROJET 5 APPLICATION: Get a Better Diet

Réalisé dans le cadre d'un parcours diplômant de « Développeur d'Applications – Python » auprès d'OpenClassrooms

GitHub: https://github.com/Fabrice-64/OC Project 5

Trello: https://trello.com/b/ik02lgdD/project5oc

```
class Interface:
    def __init__(self):
        self.screen = curses.initscr()
        curses.noecho()
        curses.cbreak()
        self.screen.keypad(True)
        y,x = self.screen.getmaxyx()
        self.y_center = y//2
        self.x_center = x//2
    def display_message(self, message):
        curses.curs_set(0)
        self.x_center = self.x_center - len(message)//2
        self.screen.addstr(self.y_center, self.x_center, message, curses.A_BOLD)
        self.screen.refresh()
        time.sleep(3)
        curses.beep()
        self.screen.clear()
         isplay_menu(self, selected_row_idx, drop_down_list, question):
           f.screen.clear()
           deline = "Please give a response to this request:"
            self.x center
            self.y_center - len(drop_down_list)//2
             screen.addstr(y -4 , x - (len(guideline)//2), guideline)
              creen.addstr(y -2, x - (len(question)//2), question)
               reen.refresh()
                 cow in enumerate(drop down list):
                     v + idx
                        elected row idx:
                           n.attron(curses.color_pair(1))
                              dstr(y_temp, x, row)
                                 ff(curses.color_pair(1))
```

Un Modèle de développement suivant le schéma MVC

CONTROLLER

Modules:

get_better_diet

config

Classe Composite:

UserDialog

VIEW

Modules:

interface_management

Classe Composante:

Interface

Model

Modules:

connect to OFF

config_open_food_facts

connect_to_mysql

config_queries

Classes Composantes:

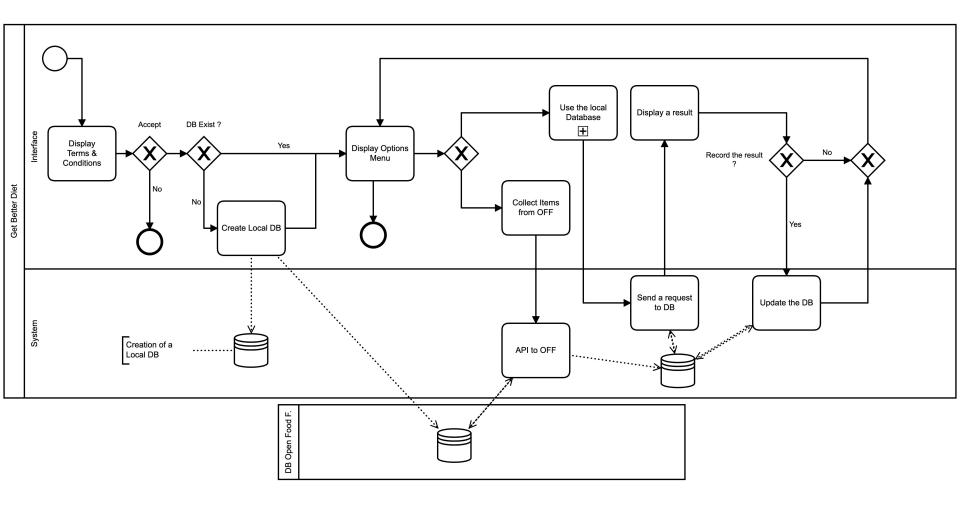
ORMConnection

ConnectToOFF

Classes diverses

pour instancier les données

Un Parcours Utilisateur Linéaire



Une base de données avec des tables de jointure

